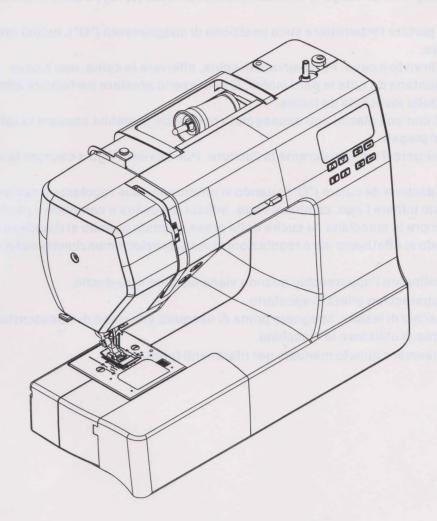
MANUALE ISTRUZIONI

Italiano



SERIE 2685

Si prega di leggere tutte le istruzioni prima di utilizzare questa macchina da cucire.

IMPORTANTI NORME DI SICUREZZA

- 1. Questa macchina non è un giocattolo. I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- 2. Coloro che hanno capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o mancanza di esperienza e conoscenza, non devono utilizzare il prodotto se non sotto supervisione.
- 3. Questo prodotto è per uso domestico e solo per l'uso previsto, non utilizzare il prodotto all'aperto.
- 4. Non utilizzare mai questa macchina da cucire se non funziona correttamente o se presenta danni o è caduta nell'acqua. Portatela al centro di assistenza più vicino per l'esame e/o la riparazione.
- 5. Non utilizzare mai la macchina per cucire con le prese d'aria ostruite. Mantenere le aperture di ventilazione della macchina per cucire e del comando a pedale libere dall'accumulo di lanugine, polvere e pezzi di tessuto.
- 6. Non lasciare cadere o inserire alcun oggetto in nessuna apertura.
- 7. Non usare nei luoghi in cui vengono utilizzati prodotti aerosol (spray) o dove viene somministrato ossigeno.
- 8. Per scollegare, portare l'interruttore sulla posizione di spegnimento ("O"), quindi rimuovere la spina dalla presa.
- 9. Non scollegare tirando il cavo. Per staccare la spina, afferrare la spina, non il cavo.
- 10. Tenere le dita lontane da tutte le parti mobili. È necessario prestare particolare attenzione attorno all'ago della macchina da cucire.
- 11. Non cucire mai con una placca ago danneggiata poiché ciò potrebbe causare la rottura dell'ago.
- 12. Non usare aghi piegati.
- 13. Non tirare o spingere il tessuto durante la cucitura. Può deviare l'ago e causare la rottura del tessuto.
- 14. Spegnere la macchina da cucire ("O") quando si effettuano delle regolazioni nell'area dell'ago, come ad esempio infilare l'ago, cambiare l'ago, infilare la spolina o cambiare il piedino, ecc.
- 15. Scollegare sempre la macchina da cucire dalla presa elettrica quando si rimuovono i coperchi, si lubrifica o quando si effettuano altre regolazioni di manutenzione menzionate nel manuale di istruzioni.
- 16. Spegnere o scollegare l'apparecchio quando viene lasciato incustodito.
- 17. Scollegare l'apparecchio prima di spostarlo.
- 18. Per ridurre il rischio di lesioni, spegnere prima di eseguire interventi di manutenzione. Chiudere la copertura prima di utilizzare la macchina.
- 19. Si prega di conservare questo manuale per riferimenti futuri.

Questo apparecchio è conforme alla Direttiva EMC 2014/30/UE relativa alla compatibilità elettromagnetica.



Al momento dello smaltimento, questo prodotto deve essere riciclato in modo sicuro in conformità con la legislazione nazionale pertinente relativa ai prodotti elettrici / elettronici. In caso di dubbi, contattare il rivenditore per indicazioni.

CONOSCER SOIDNI CCHINA DA

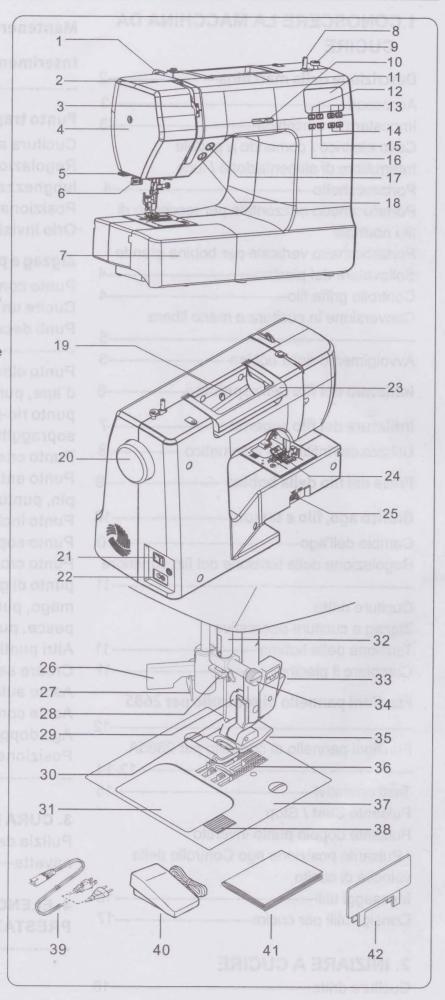
1.CONOSCERE LA MACCHINA DA CUCIRE	Mantenere le cuciture diritte 18							
01		Inserimento di cerniere e bordini						
Descrizione della macchina		19						
Accessori		Levelta del fondiño						
Impostare la macchina	3	Punto trapuntato a mano19						
Cavo elettrico / comando a pedale		Cucitura a zigzag20						
Interruttore di alimentazione / luce		Regolazione della larghezza e						
Portarocchetto	4	lunghezza del punto / Punto satin						
Portarocchetto orizzontale per rocchetto di	i	Posizionamento dei modelli						
filo normale		Orlo invisibile21						
Portarocchetto verticale per bobina grande	Э	Zigzag a punto multiplo22						
Sollevatore del piedino		Punto conchiglia22						
Controllo griffa filo	4	Cucire un bottone22						
Conversione in cucitura a mano libera		Punti decorativi e elastici						
	5							
Avvolgimento della bobina	5	Punto electico dritto. Punto a nido						
Infilatura del filo della spolina	Punto elastico dritto, Punto a nido							
minutara del mo dena sponia	0	d'ape, punto pettine, punto piuma,						
Infilatura del filo superiore	7	punto ric-rac, doppio punto						
Utilizzo dell'infila ago automatico	8	sopraggitto,						
		Punto criss-cross,						
Presa del filo della bobina	9	Punto entredeux, punto scala, punto						
Grafico ago, filo e tessuto	-10	pin, punto coperta,						
Cambio dell'ago		Punto inclinato,						
		Punto sopraggitto inclinato,						
Regolazione della tensione del filo superio		Punto croce, punto chiave greca,						
	-11	punto di giunzione perimetrale, punto						
Cuciture dritte		mago, punto spina, punto a spina di						
Zigzag e cuciture decorative	44	pesce, punto a stella						
Tensione della bobina		Altri punti decorativi28						
Cambiare il piedino	-11	Creare asole29-30						
Funzioni pannello di controllo per 2685		Asole automatiche						
	-12	Asole con filo						
Funzioni pannello di controllo per 2685A		Ago doppio31						
13-	-14	Posizione dell'ago a punto dritto						
Tasti operativi		solded sidescop glossik blussket						
Pulsante Start / Stop								
Pulsante doppio punto invertito		3. CURA DELLA MACCHINA						
/ Pulsante posizione ago Controllo della		Pulizia della griffa e della zona della						
velocità di cucito		navetta32						
Messaggi utili	-16							
Consigli utili per cucire		4. ELENCO DI CONTROLLO						
os.isigii daii poi odolio		PRESTAZIONI						
2. INIZIARE A CUCIRE		33						

-18

Cuciture dritte-----

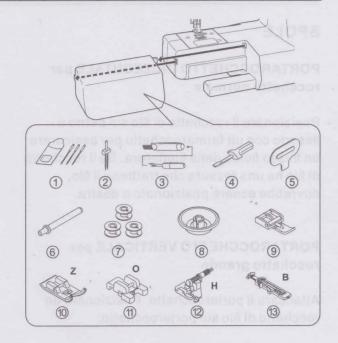
DESCRIZIONE

- 1. Guidafilo
- 2. Levetta del tendifilo
- 3. Controllo della tensione del filo
- 4. Copertura frontale
- 5. Taglia-filo
- 6. Leva per asole
- 7. Tavolo prolunga (accessori)
- 8. Albero avvolgitore spolina
- 9. Arresto avvolgitore della spolina
- 10. Controllo velocità di cucitura
- 11. Display LCD
- 12. Pulsante selezione del modello
- 13. Pulsante regolazione lunghezza punto
- 14. Pulsante regolazione larghezza punto
- 15. Pulsante modalità ago doppio
- Tasto selezione BH (2685)/ interruttore modo Lettera (2685A)
- 17. Punto di inversione / pulsante di posizione dell'ago
- 18. Pulsante Start / Stop
- 19. Portarocchetto orizzontale
- 20. Volantino
- 21. Interruttore di accensione
- 22. Presa per il cavo
- 23. Maniglia
- 24. Sollevatore del piedino
- 25. Controllo della griffa
- 26. Infila ago automatico
- 27. Guida filo infila ago
- 28. Guidafilo
- 29. Vite del piedino premistoffa
- 30. Ago
- 29. Vite del piedino premistoffa
- 31. Coperchio della bobina
- 32. Barra dell'ago
- 33. Pulsante di rilascio del piedino
- 34. Vite morsetto ago
- 35. Piedino premistoffa (J)
- 36. Griffa
- 37. Placca ago
- 38. Pulsante rilascio coperchio bobina
- 39. Cavo elettrico
- 40. Controllo a pedale
- 41. Manuale di istruzioni
- 42. Piastra modello (per 2685A)



ACCESSORI

- 1. Aghi
- 2. Ago doppio
- 3. Ripper/Spazzola
- 4. Cacciavite piccolo
- 5. Cacciavite per placca ago
- 6. Portarocchetto ausiliario
- 7. Bobine (4 totali 1 in macchina)
- 8. Tappo portarocchetto
- 9. Piedino per cerniere
- 10. Piedino per punto satin (Z)
- 11. Pulsante del piedino (O)
- 12. Piedino per punto cieco (H)
- 13. Piedino per asole (B)



Il piedino che si trova sulla macchina da cucire viene chiamato piedino per uso generale (J) e verrà utilizzato per la maggior parte della cucitura.

Il piedino per punto satin (Z) è un altro piedino molto utile e può essere usato per la maggior parte delle cuciture decorative.

IMPOSTAZIONE DELLA MACCHINA

Assicurarsi di rimuovere l'olio in eccesso dalla zona della placca dell'ago prima di utilizzare la macchina la prima volta.

CAVO DI ALIMENTAZIONE / CONTROLLO PIEDE

Assicurarsi che la macchina per cucire sia spenta (l'interruttore di alimentazione impostato su "O"), quindi collegare la spina del cavo di alimentazione nella presa del cavo (1) e nella presa a muro (2) come illustrato.

Collegare la spina del comando a pedale (3) nella presa della macchina.



ATTENZIONE a muro.

Scollegare sempre la macchina dall'alimentazione togliendo la spina dalla presa a muro.

INTERRUTTORE DI ACCENSIONE

La macchina non funzionerà finché non si preme l'interruttore di accensione / spegnimento. Lo stesso interruttore controlla sia la potenza che la luce. Durante la manutenzione della macchina o la sostituzione degli aghi, la macchina deve essere scollegata dall'alimentazione.



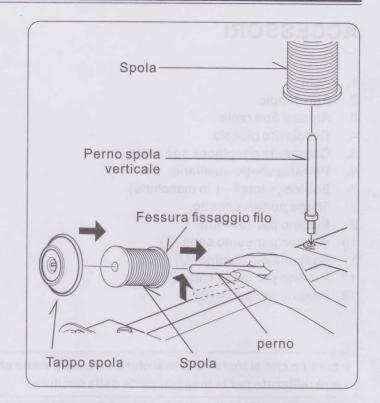
SPOLE

PORTAROCCHETTO ORIZZONTALE per rocchetto normale

Posizionare il rocchetto di filo sul perno e fissarlo con un fermarocchetto per assicurare un flusso fluido della filettatura. Se il rocchetto di filo ha una fessura che trattiene il filo, dovrebbe essere posizionato a destra.

PORTAROCCHETTO VERTICALE per rocchetto grande

Attaccare il portarocchetto. Posizionare un rocchetto di filo sul portarocchetto.



LEVA ALZAPIEDINO

Ci sono tre posizioni per il piedino.

- 1. Abbassare il piedino per cucire.
- 2. Sollevare la levetta nella posizione centrale per inserire o rimuovere il tessuto.
- Sollevarlo nella posizione più alta per cambiare il piedino o rimuovere il tessuto più spesso.

CONTROLLO GRIFFA

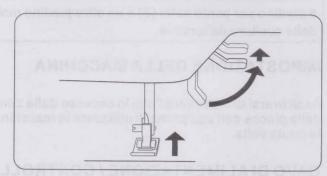
Le griffe controllano il movimento del tessuto che viene cucito. Dovrebbero essere sollevate per tutti i tipi generali di cucito e abbassate per rammendo, ricami a mano libera e monogrammi in modo che voi, e non la griffa, possiate guidare il tessuto.

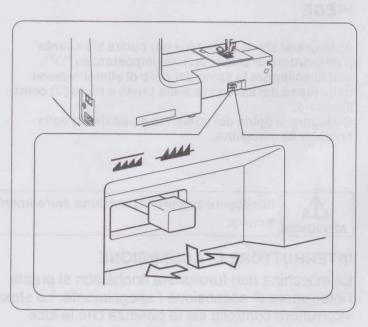
Utilizzare l'interruttore di posizione della griffa per sollevare o abbassare le griffe.

: Le griffe sono sollevate e aiuteranno a guidare il tessuto.

: Le griffe sono abbassate e non aiutano a guidare il tessuto.

Le griffe non possono essere sollevate solo facendo scorrere la leva di avanzamento della caduta su Impostare la leva nella posizione Le griffe di





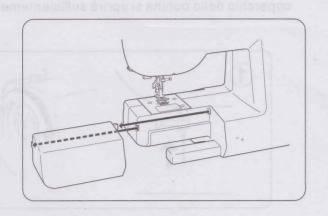
CONVERSIONE A CUCITURA A BRACCIO LIBERO

La macchina può essere utilizzata sia come pianale o come modello a braccio libero.

Il pianale di estensione in posizione fornisce un'ampia superficie di lavoro come un modello pianale standard.

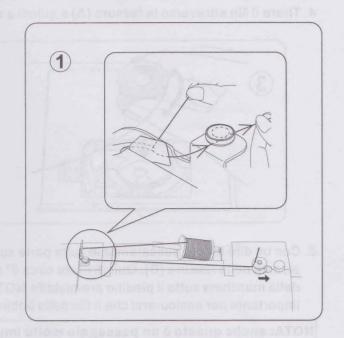
Per rimuovere il pianale di estensione, tenerlo saldamente con entrambe le mani e tirarlo verso sinistra come mostrato. Per rimetterlo, far scorrere di nuovo il pianale di estensione finché non scatta.

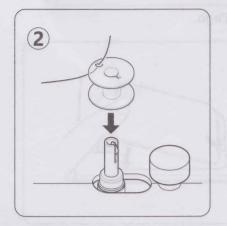
Con il pianale di estensione rimosso, la macchina si trasforma in un modello a braccio libero sottile per cucire vestiti, polsini, gambe dei pantaloni e altri tessuti in posizioni difficili.

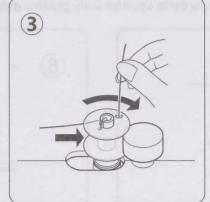


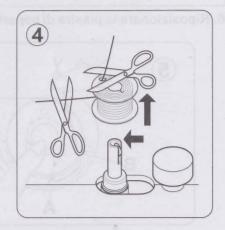
AVVOLGERE LA BOBINA

- Posizionare un rocchetto di filo sul portarocchetto e fissarlo con il ferma portarocchetto. Estrarre il filo dalla bobina e posizionarlo attraverso le guide del filo come mostrato nell'illustrazione.
- 2. Inserire l'estremità del filo attraverso il foro nella bobina, come mostrato.
- 3. Spingere l'albero dell'avvolgitore della bobina nella posizione di estrema sinistra, se non è già lì. Posizionare la bobina sull'albero con l'estremità del filo proveniente dalla parte superiore della bobina. Spingere verso destra l'albero dell'avvolgitore della bobina finché non scatta. Tenere l'estremità del filo.
- Avviare la macchina. La bobina smetterà automaticamente di girare quando è completamente riempita. Spingere l'asta a sinistra per rimuovere la bobina e tagliare il filo.



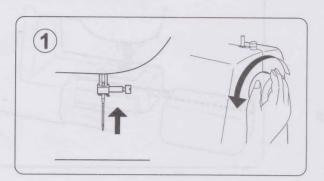


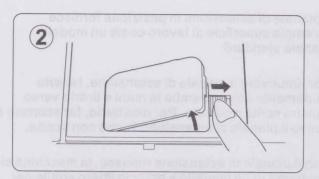




INFILARE IL FILO DI BOBINA

- 1. Sollevare l'ago nella posizione più alta ruotando il volantino verso di sé.
- 2. Rimuovere la piastra di copertura della spolina premendo il pulsante di rilascio a destra. Il coperchio della bobina si aprirà sufficientemente per consentire di rimuovere il coperchio.

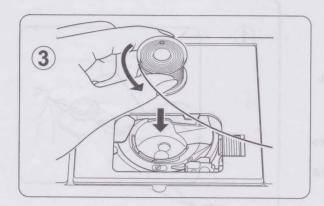


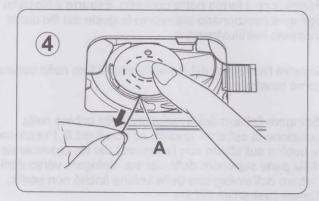


3. Inserire la spolina assicurandosi che la spolina ruoti in senso antiorario quando si tira il filo.

NOTA: questo è un passaggio molto importante in quanto la bobina può sfilarsi e causare problemi di cucitura se ruota in senso orario.

4. Tirare il filo attraverso la fessura (A) e quindi a sinistra.

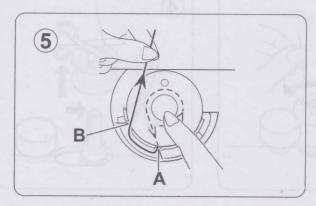


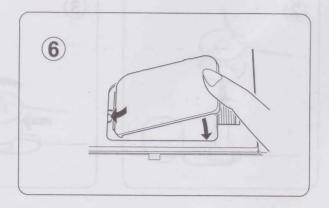


5. Con un dito tenuto delicatamente sulla parte superiore della bobina, tirare il filo finché non si arresta nella fessura (B). Quindi tirare circa 6" (15 cm) di filo e portarlo verso la parte posteriore della macchina sotto il piedino premistoffa.NOTA: anche questo è un passaggio molto importante per assicurarsi che il filo della bobina non scivoli fuori posizione.

NOTA: anche questo è un passaggio molto importante per assicurarsi che il filo della bobina non scivoli fuori posizione.

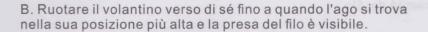
6. Riposizionare la piastra di copertura della spolina sulla piastra dell'ago.



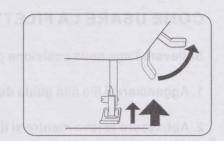


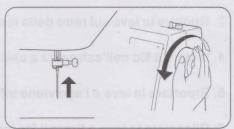
FILETTARE IL FILO SUPERIORE

A. Sollevare l'alzapiedino. Assicurarsi sempre di alzare il piedino premistoffa prima di infilare la filettatura superiore. (Se il sollevatore del piedino non è sollevato, non è possibile ottenere la tensione del filo corretta.)

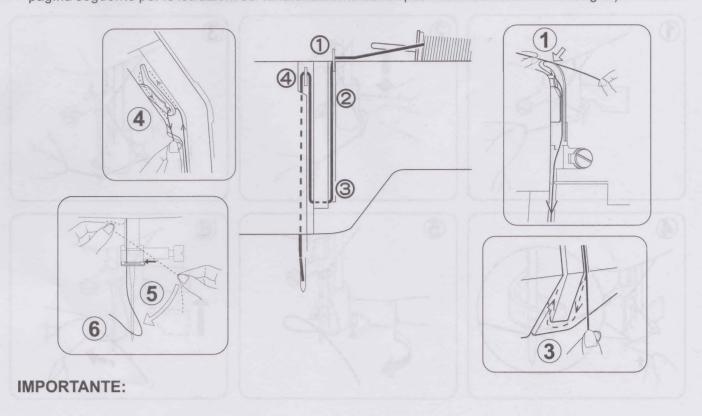


C. Mettere il filo in macchina con la mano sinistra mentre si stringe saldamente il filo con la mano destra nell'ordine seguente, come illustrato.





- * Guidare il filo attraverso il guidafilo (1).
- * Tirare il filo nei dischi tenditori (2) (che si trovano all'interno della macchina). Quindi guidare il filo verso la parte inferiore della scanalatura.
- * Fai un'inversione a U all'interno della linguetta (3).
- * Passare il filo attraverso il tirafilo (4) da destra a sinistra.
- * Tirare il filo all'interno della leva tendifilo finché non raggiunge l'occhiello della leva.
- * Guidare il filo nel guidafilo (5).
- * Passare il filo attraverso la cruna dell'ago (6) dalla parte anteriore a quella posteriore. (Vedere la pagina seguente per le istruzioni sul funzionamento del dispositivo automatico di infila aghi.)



Per verificare che la macchina sia filettata correttamente nei dischi di tensione, fare questo semplice controllo:

- 1.) Con il piedino premistoffa sollevato, tirare il filo verso la parte posteriore della macchina. Dovresti rilevare solo una leggera resistenza e poca o nessuna flessione dell'ago.
- 2.) Ora abbassare il piedino e tirare nuovamente il filo verso il retro della macchina. Questa volta dovreste rilevare una notevole quantità di resistenza e molta più deflessione dell'ago. Se non si rileva la resistenza, la macchina ha perso la filettatura ed è necessario rifarla.

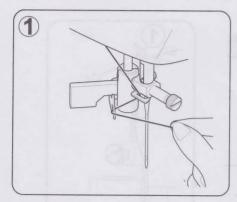
COME USARE LA FILETTATRICE AUTOMATICA DELL'AGO

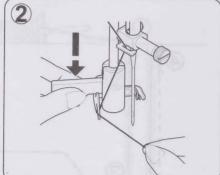
Sollevare l'ago nella posizione più alta ruotando il volantino verso di sé.

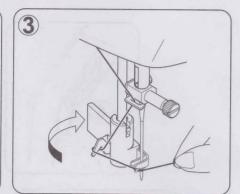
- 1. Agganciare il filo alla guida del filo come illustrato.
- 2. Abbassare la leva mentre si tiene l'estremità del filo.
- 3. Ruotare la leva sul retro della macchina.
- 4. Infilare il filo nell'estremità a uncino e tirare il filo verso l'alto.
- 5. Riportare la leva e l'ago viene infilato automaticamente.
- 6. Rilasciare la leva e tirare il filo lontano da sé.

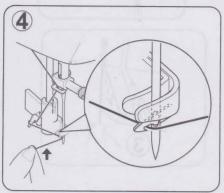
NOTA: Per una filettatura regolare, si consiglia di selezionare i punti diritti quando si utilizza l'infila ago.

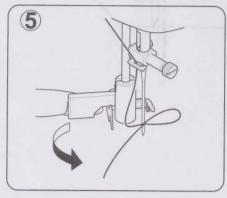
L'infila ago automatico è applicabile solo per il piedino a zig-zag. L'infila ago automatico non può essere utilizzato per il doppio ago.

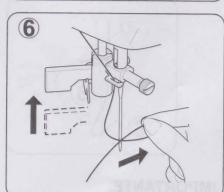






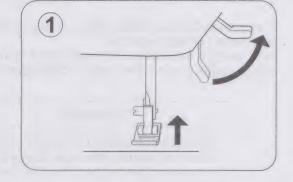






PRENDERE IL FILO DELLA BOBINA

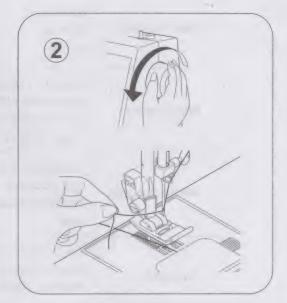
1. Sollevare la levetta alzapiedino.



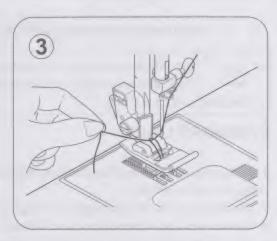
2. Tenendo il filo dell'ago senza stringere con la mano sinistra, ruotare il volantino verso di sé con la mano destra, prima abbassando l'ago e continuando fino a quando l'ago raggiunge la sua posizione più alta.

NOTA: Un modo rapido per raccogliere il filo della spolina è, con il punto dritto selezionato, toccare e rilasciare il pulsante di retromarcia.

La macchina eseguirà un ciclo su/giù e si fermerà con l'ago rivolto verso l'alto.
Fermarsi sempre con l'ago
"completamente in alto" è una delle caratteristiche della macchina per cucire computerizzata.



3. Sollevare leggermente il filo superiore e raccogliere il filo della bobina, che apparirà attraverso la fessura della placca dell'ago.



4. Tirare insieme i fili superiore e della bobina verso il retro della macchina sotto il piedino premistoffa, lasciando circa 6" (15 cm) di distanza.

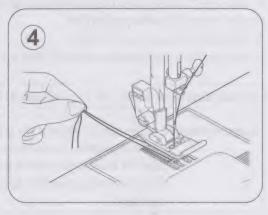


TABELLA PER AGO, FILO E TESSUTO

Il tessuto determinerà la scelta dell'ago e del filo. La seguente tabella è una guida pratica per la selezione dell'ago e del filo.

Fare sempre riferimento ad esso prima di un nuovo progetto di cucito. E assicuratevi di usare la stessa taglia e tipo di filo nella bobina come nella fonte di filo superiore.

TES	SUTO	FILO	AGHI		
tessuti sottosta intetici, rayon, r	nti possono essere di q niscele. Sono elencati	ualsiasi fibra: cotone, lino, se come esempi di peso.	ta, lana,		
Peso leggero	Batista Chiffon Crepe	Cotone misto / Poliestere 100% Poliestere * Mercerizzato Taglia 50 Nylon	11/80		
Peso medio	A coste / Flanella Gabardine / Percalle Lino / Mussola Crepe di lana	Cotone misto / Poliestere 100% Poliestere * Mercerizzato Taglia 50 Nylon	14/90		
Medio pesante	Tessuto non tessuto Tela / Cerata Denim / tessuto per vele	Cotone misto / Poliestere 100% Poliestere * Mercerizzato Taglia 40 "super resistente"	16/100 18/110		
A maglia	Maglieria non tessuta Maglia doppia Jersey / Tricot	Cotone misto Poliestere Poliestere Nylon	11/80 14/90 16/100		

^{*} Non usare su tessuto elastico.



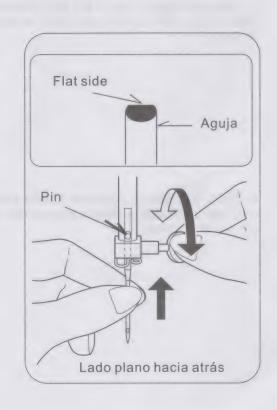
Scollegare sempre la macchina dall'alimentazione togliendo la spina dalla ATTENZIONE presa a muro.

CAMBIARE L'AGO

- 1. Sollevare la barra dell'ago nella posizione più alta ruotando il volantino verso di sé.
- 2. Allentare la vite di bloccaggio dell'ago ruotandola verso di sé.
- 3. Rimuovere l'ago tirandolo verso il basso.
- 4. Inserire il nuovo ago nel morsetto dell'ago con il lato piatto rivolto verso la parte posteriore.
- 5. Spingere l'ago fino in fondo.
- 6. Stringere la vite a morsetto dell'ago con il cacciavite.

NOTA: Stringere bene, ma non stringere troppo.

Suggerimento utile: posizionare un pezzo di stoffa sotto il piedino e abbassare il piedino facilita il cambio dell'ago e preclude la caduta dell'ago nella fessura della placca dell'ago.



REGOLAZIONE TENSIONE DEL FILO SUPERIORE

Il 90% della cucitura verrà eseguita con il controllo della tensione impostato su "4".

Consiglio utile: Una leggera regolazione di un numero più alto o più basso può migliorare l'aspetto del cucito.

PUNTI DRITTI

L'aspetto gradevole delle cuciture è in gran parte determinato dalla tensione equilibrata dei fili superiori e della bobina. La tensione è ben bilanciata quando questi due fili si "bloccano" al centro degli strati del tessuto che si stanno cucendo. Se, quando iniziate a cucire, trovate che la cucitura è irregolare, dovrete regolare il controllo della tensione. Effettuare le regolazioni con il piedino premistoffa verso il basso.

Solitamente una tensione equilibrata (punti identici sia in alto che in basso) è auspicabile solo per la cucitura a punto diritto.

CUCITO A ZIG ZAG E DECORATIVO

Per la cucitura a zigzag e le funzioni decorative del punto, la tensione del filo deve essere inferiore rispetto alla cucitura a punto diritto.

Otterrete sempre un punto più bello e meno

arricciature quando il filo superiore appare sul lato

inferiore del tessuto.

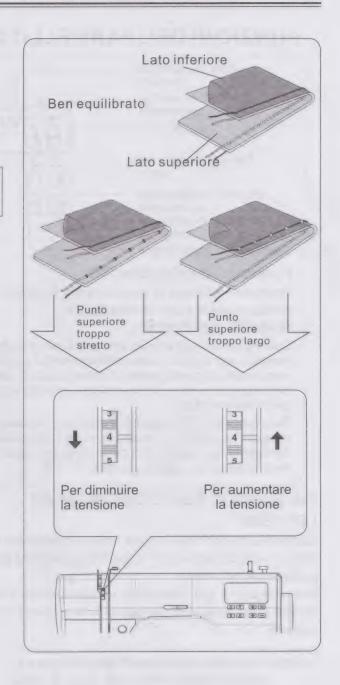
TENSIONE DELLA BOBINA

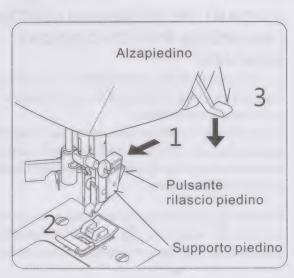
La tensione della spolina è stata impostata correttamente in fabbrica, quindi non è necessario regolarla.

CAMBIO DEL PIEDINO PREMISTOFFA

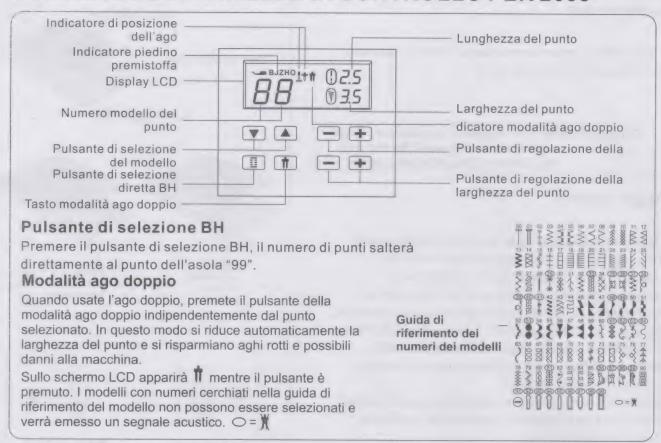
Assicurarsi che l'ago sia in posizione sollevata. Sollevare la levetta del piedino premistoffa.

- 1. Premere il pulsante di rilascio del piedino premistoffa per rimuovere il piedino.
- 2. Posizionare il piedino desiderato sulla placca dell'ago allineando il piedino premistoffa al supporto del piedino.
- 3. Abbassare l'alzapiedino in modo che il supporto del piedino scatti sul piedino.





FUNZIONI DEL PANNELLO DI CONTROLLO PER 2685



PULSANTI DI SELEZIONE NUMERO LETTERA

Quando la macchina è accesa, viene selezionato il punto dritto e sullo schermo LCD appare la schermata per le preferenze individuali.

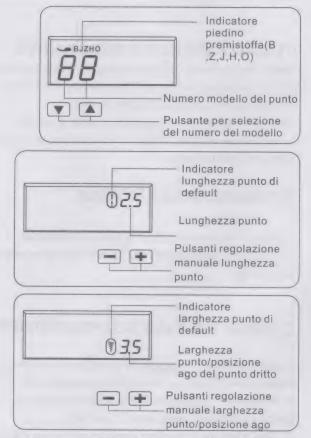
Premere ▲ o ▼ per aumentare o ridurre di uno il numero. Tenere premuto ▲ o ▼ per aumentare o ridurre di dieci il numero.

NOTA: Il piedino premistoffa da utilizzare è indicato dalla lettera (B, J, Z, H, O) a destra del numero del punto.

PULSANTI REGOLAZIONE LUNGHEZZA E LARGHEZZA PUNTO/POSIZIONE DELL'AGO

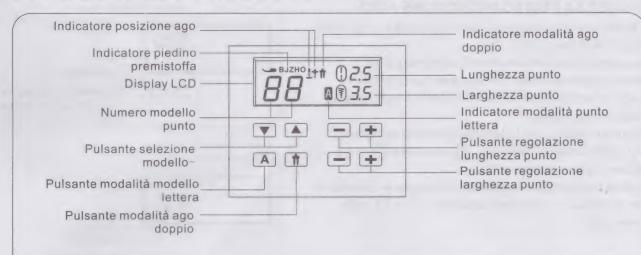
La tua macchina da cucire produrrà i tuoi requisiti di cucitura con una lunghezza e una larghezza punti automatica/predefinita.

È possibile modificare manualmente la lunghezza, la larghezza o la posizione dell'ago per il punto dritto in base alle proprie preferenze premendo i pulsanti di regolazione manuale.

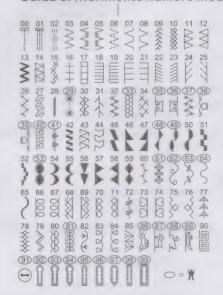


Quando la lunghezza o la larghezza del punto viene modificata rispetto all'impostazione predefinita, il simbolo () attorno a () o () scompare dallo schermo LCD. Quando la lunghezza o la larghezza del punto viene riportata all'impostazione predefinita () riappare attorno a () sullo schermo LCD.

FUNZIONI DEL PANNELLO DI CONTROLLO PER 2685A



Guida di riferimento numero modello



Guida di riferimento numero modello lettera

Modalità modello lettera

Premendo il bottone, appare A sullo schermo LCD.

Premere ▲ o ▼. Viene visualizzato il numero della lettera selezionata.

La macchina cuce automaticamente un ciclo completo di stringa del modello e si arresta.

Modalità ago doppio

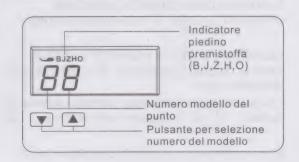
Quando si usa l'ago doppio, premere il pulsante modalità ago doppio indipendentemente dal punto selezionato. In questo modo ridurrete la larghezza del punto automaticamente ed eviterete aghi spezzati e possibili danni alla macchina.

Premendo il pulsante, appare T sullo schermo LCD. I modelli con i numeri cerchiati nella guida di riferimento modelli non possono essere selezionati e si udirà un suono.

PULSANTE SELEZIONE NUMERO MODELLO

Con la macchina accesa, selezionare il punto dritto e apparirà sullo schermo la pagina impostazioni per le preferenze individuali.

Premere ▲o ▼ per aumentare o ridurre di uno il numero.
Tenere premuto ▲ o ▼ per aumentare o ridurre di dieci il numero.



NOTA: Il piedino premistoffa da usare è indicato dalla lettera (B, J, Z, H, O) — a destra del numero del punto.

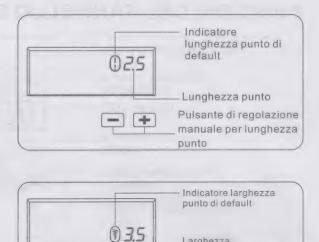
PULSANTI REGOLAZIONE LUNGHEZZA E LARGHEZZA PUNTO/POSIZIONE AGO

La macchina è impostata su una lunghezza e larghezza auto/standard del punto.

Potete cambiare manualmente la lunghezza, la larghezza o la posizione dell'ago per punto dritto secondo le vostre preferenze premendo il pulsante di regolazione manuale.

Quando la lunghezza o la larghezza viene modificata dai valori di default, il simbolo (!) attorno a (*) o () scompare dallo schermo LCD.

quando la lunghezza o larghezza del punto è rimessa al valore di default, ¦ riappare attorno a ₹ o 🤇 sullo schermo LCD.



Larghezza

punto dritto Pulsanti regolazione manuale larghezza punto/posizione ago

punto/posizione ago del

SELEZIONE NUMERO MODELLO LETTERA

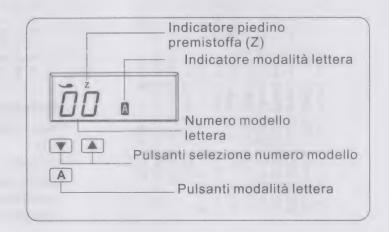
Premendo il pulsante, A apparirà sullo

LCD, il modello "0" è selezionato e sullo schermo LCD

si aprirà una schermata per le impostazioni di vostra

preferenza.

Premere ▲o ▼per aumentare o ridurre di uno il numero. Tenere premuto ▲ o ▼ per aumentare o ridurre di dieci il numero.



REGOLARE LO SPAZIO TRA LE LETTERE

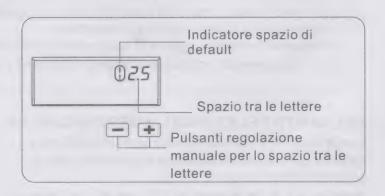
La macchina è impostata con una lunghezza e una larghezza punti auto/standard.

Potete modificare manualmente la spaziatura tra le lettere in base alle vostre preferenze premendo i pulsanti di regolazione manuale.

Quando si modifica la spaziatura rispetto ai valori di default, () attorno a () scompare dallo schermo LCD.

Quando la spaziatura viene riportata ai valori di default, 0 su riappare sullo schermo LCD.

La macchina cuce automaticamente un ciclo completo di stringa del modello e si arresta.



FUNZIONI DEI PULSANTI ((†))

I pulsanti operativi consentono di eseguire facilmente varie operazioni di base della macchina da cucire.

PULSANTE START/STOP

Quando si cuce senza aver collegato il comando a pedale, la macchina si avvia lentamente quando viene premuto il pulsante di avvio / arresto. Quando viene premuto di nuovo, l'ago si sposta e si ferma nella sua posizione più alta.

Quando si utilizza il comando a pedale, basta premere il pedale con il piede fino a raggiungere una velocità lenta e uniforme. Più forte è la spinta, più veloce sarà la macchina. Rilasciare la pressione sul pedale per fermare la macchina.

NOTA: Quando il comando a pedale è collegato, non è possibile utilizzare il pulsante di avvio / arresto.

PULSANTE PUNTO ALL'INDIETRO DOPPIA FUNZIONE/PULSANTE POSIZIONE AGO

Funzione di punto all'indietro per punti diritti e zigzag

La cucitura all'indietro viene eseguita mentre si preme il pulsante. La macchina continuerà a cucire all'indietro finché si preme il pulsante.

Funzione punto di legatura per la chiusura di altri punti La macchina da cucire fa 4 piccoli punti d'incollatura per legare la cucitura su tutti i modelli, ad eccezione dei punti diritti, a zigzag e all'occhiello. La posizione dei punti di chiusura sarà nel punto esatto nel modello in cui viene premuto il pulsante.

Funzione ago su/giù quando la macchina non è in funzione

Quando la macchina non è in funzione, premere brevemente il pulsante per impostare la posizione ago su/giù

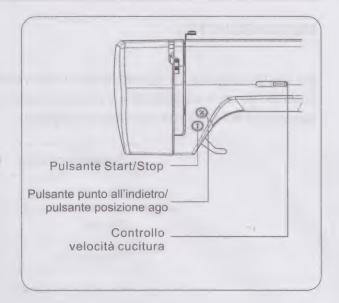
Premere il pulsante per alzare o abbassare l'ago. Premendo il pulsante due volte cuce un punto.

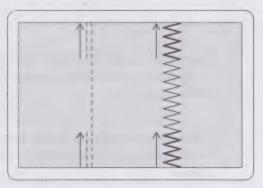
NOTA: Questa funzione è molto utile per legare il disegno per evitare di sfilacciare all'inizio e alla fine della cucitura.

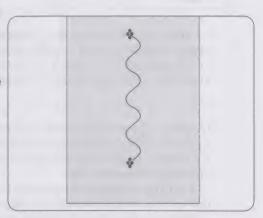
CONTROLLO VELOCITÀ DELLA CUCITURA

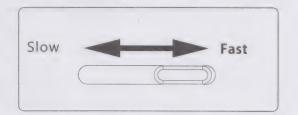
La velocità di cucitura viene impostata utilizzando il controllo della velocità di cucitura. Il controllo della velocità di cucitura viene spostato orizzontalmente per determinare la velocità richiesta.

Indipendentemente dall'impostazione, la velocità massima può essere limitata a seconda del modello selezionato.









NOTA: Quando si utilizza il comando a pedale, se il controllo della velocità di cucitura è impostato su un valore più basso, la macchina non cucirà più velocemente della velocità a cui è impostato il controllo, anche quando il comando a pedale è completamente premuto.

MESSAGGIUTILI

Se viene eseguita un'operazione errata, verrà visualizzato un messaggio utile. Quando viene visualizzato un messaggio utile, correggere il problema seguendo le istruzioni riportate di seguito.

Segnale acustico	Il cicalino suona quando
Pip	Operazione normale
Pip-pip	Operazione non valida
Pip-pip-pip	Impostazione non valida
Pip-pip-pip-pip	La macchina è bloccata

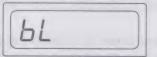
L'avvolgitore della bobina viene spostato a destra.

→ Spostare l'avvolgitore spolina a sinistra quando non viene utilizzato.

JE

La leva dell'asola non è abbassata o alzata.

- → Abbassare la leva dell'asola quando si cuciono le asole.
- ightarrow Sollevare la leva dell'asola quando si cuciono modelli a punto.



La macchina è bloccata a causa della filettatura impigliata con la capsula della bobina o della rotazione interrotta forzatamente.

→ Spegnere l'interruttore di alimentazione ed eliminare il problema che ha causato l'arresto della macchina.



Quando il pedale è inserito, premere il pulsante di avvio / arresto ((†)) per utilizzare la funzione di cucitura automatica. La cucitura a pedale e la cucitura automatica non possono essere utilizzate contemporaneamente.

→ Estrarre la spina del pedale. Premere il pulsante Avvio / Stop per cucire. Non è necessario utilizzare il comando a pedale → Oppure usa solo il comando a pedale e non premere il pulsante Avvio / Stop per la cucitura automatica.



CONSIGLIUTILI PER CUCIRE

Di seguito sono descritti vari modi per ottenere risultati di cucitura migliori. Fare riferimento a questi suggerimenti durante la cucitura.

1. Cucitura di prova

Utilizzare una larghezza e una lunghezza del punto diversa per la cucitura di prova. Al termine, selezionare la larghezza e la lunghezza del punto più belle per la cucitura corretta.

Per la cucitura di prova, utilizzare un pezzo di stoffa e filo identici a quelli utilizzati per il progetto e controllare la tensione del filo e la lunghezza e la larghezza del punto. Poiché i risultati variano a seconda del tipo di cucitura e del numero di strati di tessuto cuciti, eseguire la cucitura di prova nelle stesse condizioni che verranno utilizzate con il progetto.

2. Cambiare la direzione di cucitura

Quando la cucitura raggiunge un angolo, fermare la macchina da cucire.

- 1). Lasciare l'ago abbassato nel tessuto (sotto la placca dell'ago) premendo il pulsante di posizione dell'ago.
- 2). Sollevare la leva del piedino premistoffa, quindi ruotare il tessuto utilizzando gli aghi come perno.
- 3). Abbassare la leva del piedino premistoffa e continuare a cucire.

3. Cucire zone curve

- 1). Interrompere la cucitura, quindi modificare leggermente la direzione di cucitura per cucire attorno alla curva.
- 2). Quando si cuce lungo una curva mentre si utilizza un punto a zigzag, selezionare una lunghezza più corta per ottenere un punto più fine.

4. Cucire tessuti spessi

* Se il tessuto non si adatta sotto il piedino premistoffa

Sollevare il piedino premistoffa ancora più in alto per portare il piedino premistoffa nella posizione più alta. Quindi alimentare il tessuto sotto il piedino. (Vedere pagina 4 per Alzare il piedino premistoffa.)

5. Cucire il tessuto elastico o un tessuto che perde facilmente i punti

Usare un ago a testa tonda e la lunghezza del punto più grande. Se necessario, aggiungere uno strato di tessuto di rivestimento sotto il tessuto per una migliore cucitura.

6. Cucire tessuti sottili o di seta

Quando si cuce tessuto sottile o seta, il punto può allontanarsi dalla direzione corretta o non può alimentare correttamente il tessuto. In tal caso, aggiungere uno strato di tessuto di rivestimento sotto il tessuto per una migliore cucitura.

7. Cucire tessuti elastici

Dapprima mettere insieme i due pezzi di stoffa e cucire senza tirare il tessuto.

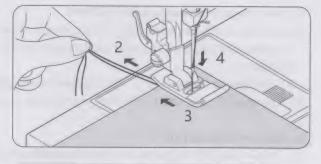
PUNTO DRITTO

Il punto dritto è quello utilizzato più frequentemente per ogni tipo di cucitura. Impariamo come cucire seguendo i passaggi.

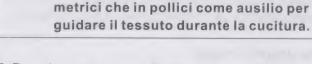
1. IMPOSTAZIONI: Piedino premistoffa - Piedino per usi generici: Controllo tensione del filo - 4

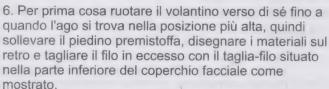
NOTA: In base al peso del tessuto, può essere necessaria una leggera "messa a punto" della tensione.

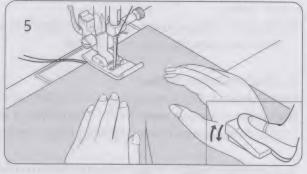
- A. Controllo della tensione del filo
- B. Pulsante punto indietro/Posizione ago
- C. Alzapiedino
- 2. Tirare entrambi i fili sotto il piedino premistoffa verso il retro della macchina, lasciando circa 6 "(15 cm) liberi.
- 3. Posizionare il tessuto sotto il piedino e abbassare il piedino.
- 4. Ruotare il volantino verso di sé finché l'ago non entra nel tessuto.
- 5. Avviare la macchina. Guidare il tessuto delicatamente con le mani. Quando si raggiunge il bordo del materiale, fermare la macchina da cucire.



NOTA: La placca dell'ago ha contrassegni sia metrici che in pollici come ausilio per







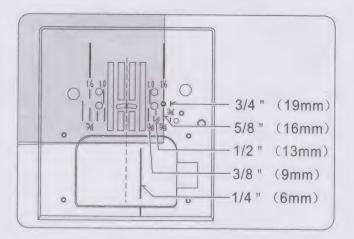
NOTA: Per fissare la cucitura ed evitare la sfilacciatura, premere l'interruttore del punto di fermatura e cucire alcuni punti all'inizio e alla fine della cucitura.



TENERE LE CUCITURE DRITTE

Per mantenere la cucitura diritta, utilizzare una delle linee guida numerate sulla placca dell'ago. I numeri indicano la distanza dall'ago nella sua posizione centrale.

La linea guida sulla piastra di copertura della bobina è una linea di guida della cucitura da 6 mm (1/4 ") utilizzata per il riattacco di blocchi di trapunta e anche per cuciture strette.



INSERIRE CERNIERE E BORDINI

Utilizzare il piedino per cerniere per cucire a destra o a sinistra della cerniera o vicino al cordino.

INSERIRE LE CERNIERE

Per cucire il lato destro, attaccare il lato sinistro del piedino per cerniere al supporto del piedino premistoffa in modo che l'ago passi attraverso l'apertura sul lato sinistro del piedino.

Per cucire il lato sinistro, attaccare il lato destro del piede al supporto del piede.

BORDINI

Per fare dei bordini, coprire il cavo con una striscia diagonale di stoffa e spillarlo o fissarlo al pezzo principale di stoffa.

Attaccare il lato destro del piedino per cerniere al supporto del piede in modo che l'ago passi attraverso l'apertura sul lato destro del piedino.

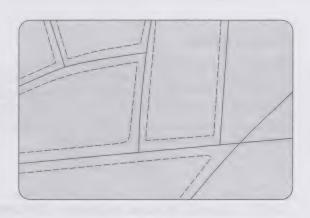
Consiglio: Una leggera regolazione della posizione dell'ago per cucire più vicino al cordino può essere eseguita con il controllo della larghezza del punto.



PUNTO QUILT A MANO

Questo punto è progettato per sembrare cucito a mano per toppe e trapuntature.

- 1. Infilare la bobina con il colore di cucitura superiore desiderato. Durante la cucitura la macchina tirerà questo filo verso l'alto.
- 2. Infila la macchina con filo invisibile o di colore leggero che corrisponde al tessuto. Questo filo non dovrebbe vedersi.
- 3. Aumentare la tensione del filo un po 'alla volta fino a ottenere l'aspetto desiderato.
- 4. Iniziare a cucire.



NOTA: Per un aspetto appariscente, sperimentate diverse combinazioni di tensione e lunghezza del punto.

PUNTO A ZIG-ZAG



IMPOSTAZIONI: Piedino premistoffa - Piedino per uso generico: Controllo tensione del filo – 4

Il filo superiore può apparire sul fondo a seconda del filo, della stoffa, del tipo di punto e della velocità di cucitura, ma il filo della spolina non deve mai apparire sulla parte superiore del tessuto.

Se il filo della bobina sta tirando verso l'alto o avete delle grinze, ridurre leggermente la tensione con il Controllo tensione del filo.

REGOLARE LARGHEZZA E LUNGHEZZA DEL PUNTO



La casella grigio scuro indica il valore automatico / predefinito impostato automaticamente quando il modello è selezionato.

Per il motivo a zigzag la lunghezza del punto è 2 mm e la larghezza del punto è 5 mm.

Le caselle grigio chiaro indicano tutte le possibili preferenze personali disponibili per impostare il manuale.

NOTA: I valori mostrati nella tabella sono lunghezze e larghezze di cucitura effettive e non corrispondono ai segni di scala e di numero sulla macchina da cucire.

Lato inferiore Lato superiore Day @B

			> <	<u></u>	_	->	- <	5.	<	_		>	<	>		
			1			_										
				F	IN	C	HC) [DE	L	Α	PL	JN	T	4	
W.	mm	0	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0
EI	0															
1 1	0.2															
NGT	0.5															
> Щ	1.0															
> -	1.5															
CH	2.0															
↓ <u>⊢</u>	2.5															
ST	3.0													-		
>	3.5															-

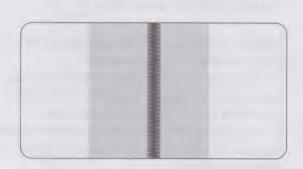
PUNTO SATIN

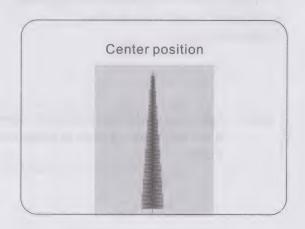
Questo è un punto bello e molto ravvicinato per l'applicazione di traversine, ecc. Allentare leggermente la tensione del filo superiore e regolare manualmente la lunghezza del punto tra 0,5 e 1,5 per il punto satin. Utilizzare un supporto stabilizzatore o per materiali trasparenti per evitare che faccia le grinze.

NOTA: Quando si cuce un punto satin denso (ravvicinato), è necessario utilizzare il piedino per punto satin.

POSIZIONAMENTO DEI MODELLI

La larghezza del punto del motivo aumenta dalla posizione dell'ago centrale come illustrato.





ORLO INVISIBILE

Il punto invisibile viene utilizzato principalmente per orlare tende, pantaloni, gonne, ecc.

IMPOSTAZIONI: Piedino premistoffa - Piedino punta invisibile (H): Controllo tensione del filo: 4

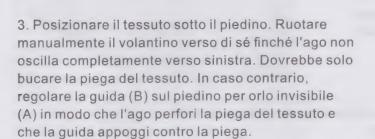
—Punto cieco regolare per tessuti normali

——Punto cieco elastico per tessuti morbidi ed estensibili

1. Prima rifinire il bordo grezzo. Per fare ciò ripiegare su dei tessuti fini o mettendolo dei su tessuti medio-pesanti.

Quindi girare l'orlo fino alla profondità richiesta, premere e bloccare in posizione.

2. Ora piega il tessuto come illustrato con il lato inverso verso l'alto.

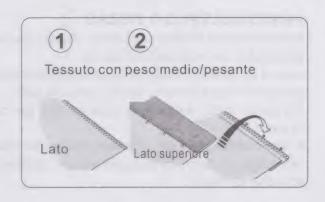


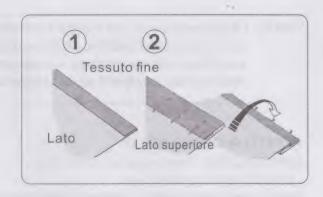
NOTE: Per un orlo più stretto o più largo, per prima cosa regolare manualmente i controlli di lunghezza e larghezza alla dimensione desiderata. Quindi regolare la guida sul piedino.

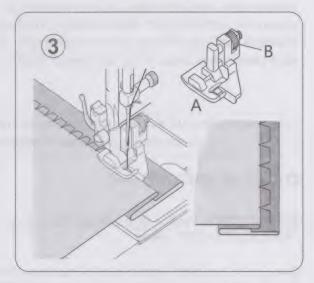
Cuci lentamente, guidando il tessuto con attenzione lungo il bordo della guida.

4. Al termine, la cucitura è quasi invisibile sul lato destro del tessuto.

NOTA: Ci vuole pratica per cucire orli ciechi. Effettuare sempre un primo test di cucitura.









PUNTO MULTIPLO A ZIGZAG

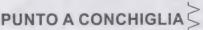
IMPOSTAZIONI: Piedino premistoffa - Piedino per usi generici (J): Controllo tensione del filo - 4

uesto è un punto forte perché, come suggerisce il nome, crea tre punti corti in cui il normale zig-zag ne fa uno solo.

Per questo motivo è altamente raccomandato per coprire tutti i tipi di tessuti.

È ideale anche per le abbottonature, per bordare fazzoletti, rattoppare, per cucire gli asciugamani, per i patchwork e per attaccare gli elastici.

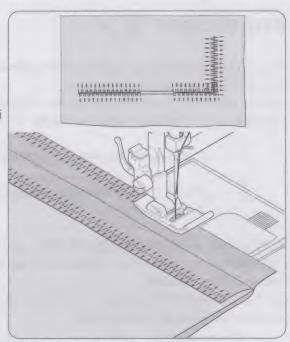
NOTA: La riparazione di uno strappo o di uno spostamento eccessivo come mostrato nell'illustrazione richiede la regolazione manuale del controllo della lunghezza.

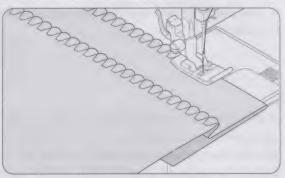


IMPOSTAZIONI: Piedino per usi generici (J)

: Controllo tensione del filo - 4

Girare sotto il bordo grezzo e premere. Posizionare il tessuto con il lato dritto verso l'alto in modo che la parte a zigzag del punto sia cucito appena sopra il bordo piegato, tirando la stoffa per formare un orlo a conchiglia. Tagliare via il tessuto in eccesso vicino alla linea di cucitura.





Consiglio: Per un aspetto piacevole, sperimentate diverse impostazioni di larghezza, lunghezza e tensione.

CUCIRE UN BOTTONE (-)



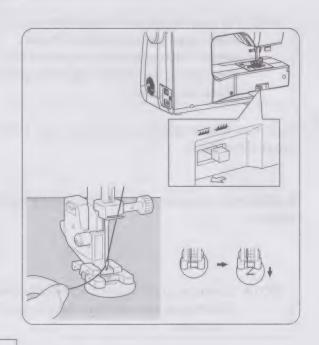
IMPOSTAZIONI: Piedino di montaggio del bottone (O) : Feed dog Controllo

Spingere la leva nella direzione della freccia per far cadere la griffa di trasporto, Montare il piedino di montaggio del bottone (O).

Posizionare la stoffa e il bottone sotto il piedino. Abbassare il piedino. Ruotare il volantino per accertarsi che l'ago rimuova entrambe le aperture sinistra e destra del pulsante. Regolare la larghezza se necessario. Cucire 10 punti. Consiglio: Per fissare il filo, tirare entrambi i fili sul retro del

tessuto e legarli insieme. Quando si attaccano bottoni a quattro fori, prima cucire i due fori più vicini a voi. Quindi, far scorrere il pulsante in modo che l'ago entri nei due fori verso la parte posteriore della macchina da cucire, quindi cucirli allo stesso modo.

Consiglio: Per fissare il filo, tirare entrambi i fili sul retro del tessuto e legarli insieme.



PUNTI DECORATIVI ED ELASTICI

IMPOSTAZIONI: Piedino premistoffa - Piedino per usi generici (J) o Piede con punto satinato (Z)

: Controllo tensione del filo - 4

I punti elastici sono principalmente utilizzati su tessuti a maglia o estensibili, ma possono essere utilizzati anche su materiali tessuti.

PUNTO STRETCH DRITTO

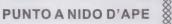


Il punto elastico dritto è molto più forte di un normale punto dritto perché si blocca tre volte - avanti, indietro e di nuovo avanti.

È particolarmente adatto per rinforzare le cuciture degli abiti sportivi in tessuti elastici e non elastici e per le cuciture curve soggette a uno sforzo importante.

Usare questo punto anche per risvolti a punto alto, colletti e

polsini per dare una finitura professionale ai vostri capi.





Il punto a nido d'ape è ideale per il punto smock e utile per coprire e attaccare il pizzo elastico e elasticizzato.

- 1. Per lo smocking, per prima cosa fare diverse file di arricciature sulla stoffa che volete abbellire.
- Tagliare un tessuto di fondo (come l'organza) e posizionarlo sotto l'arricciatura.
- 3. Cucire il punto a nido d'ape sopra le file raccolte, fissandole in posizione.

PUNTO PETTINE S



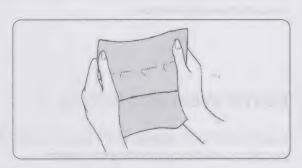
Questo è lo stesso tipo di punto utilizzato dall'industria dell'abbigliamento nella creazione di abbigliamento sportivo: forma e termina la cucitura in un'unica operazione.

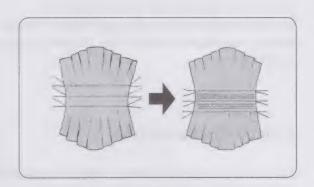
È molto efficace per l'uso nella riparazione di cuciture di capi grezzi o indossati.

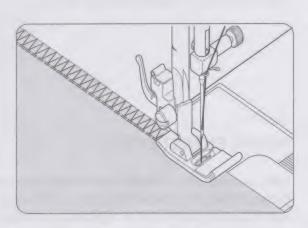
PUNTO PIUMA

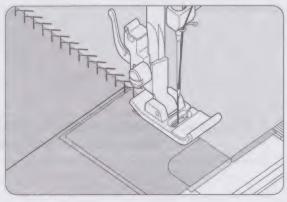
L'aspetto piacevole di questo punto consente di utilizzarlo per toppe decorative o per il fissaggio di lacci e finiture.

È ideale anche per applicazioni di quilting e bordatura.



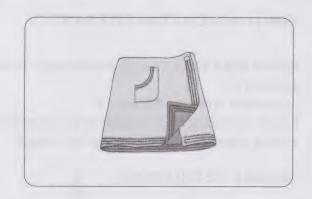






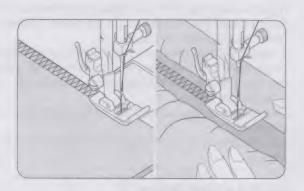
PUNTO RIC-RAC

Il punto Ric-rac viene principalmente utilizzato per una toppa decorativa. È ideale per bordare girocollo, giromanica, maniche e orli. Se regolato manualmente su una larghezza molto stretta, può anche essere utilizzato per cucire bordature ad alto stress.



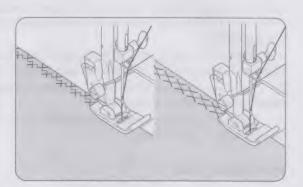
PUNTO OVERLOCK DOPPIO

Il punto overlock doppio ha tre usi principali. È perfetto per il fissaggio elastico, per la sovrastampa e per l'aggraffatura e la sovrastampa in un'unica operazione. Viene utilizzato principalmente su tessuti leggermente elastici e tessuti non elastici come il lino, il tweed e il cotone medio-pesante.



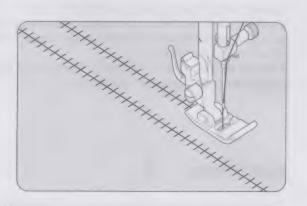
PUNTO CRISS-CROSS 🖔 🖔

Utilizzato per cucire e rifinire i tessuti elastici o per la decorazione, in particolare dei bordi.



PUNTO ENTREDEUX ‡

Utile per cuciture decorative sui bordi e per l'uso nella cucitura di accessori. Il punto Entredeux viene spesso cucito con un ago per creare fori nel disegno del punto.

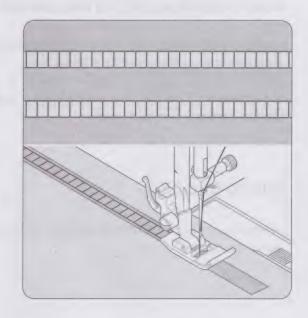


Consiglio: Un leggero aggiustamento della tensione aumenterà le dimensioni del foro quando si usa un ago Wing.

PUNTO SCALA

Il punto Ladder viene utilizzato principalmente per gli orli a punto traforato. Può anche essere utilizzato per cucire su nastro sottile in contrasto o dello stesso colore. Posizionare il punto al centro e si otterrà un effetto speciale per la decorazione. Un altro uso per il punto a pioli è una sovrapposizione, un nastro stretto, un filato o un elastico.

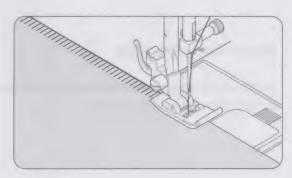
Per lavori con fili trafilati, scegliere un tessuto di lino grezzo e dopo aver cucito disegnare il filo all'interno della scala per un aspetto arioso.



PUNTO PIN



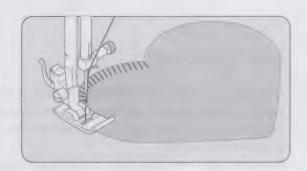
Il punto Pin è un motivo a punto tradizionale utilizzato per i bordi tipo picot e per il lavoro di applique.



PUNTO COPERTA



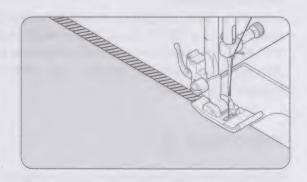
Il punto coperta è tradizionalmente un punto cucito a mano usato per posizionare le rilegature sulle coperte. Questo punto multiuso può essere utilizzato anche per lenzuola, applique, orlo a filo disegnato e creare una frangia.



PUNTO INCLINATO



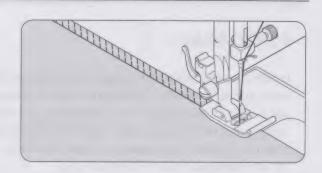
Ottimo per progetti di orli a giorno come la biancheria da tavola. Anche i punti Picot possono essere realizzati su materiali trasparenti. Cucire lungo il bordo grezzo del tessuto e tagliare vicino all'esterno delle cuciture.



PUNTO SOPRAGGITTO INCLINATO

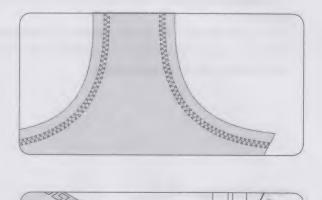


Cuciture e sovrastampe in un'unica operazione per produrre una cucitura stretta e flessibile. particolarmente adatta a costumi da bagno, abbigliamento sportivo, T-shirt, babywear in nylon stretch, jersey e jersey di cotone.



PUNTO CROCE

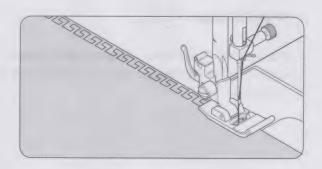
Utilizzare per cucire e rifinire tessuti elastici o per lavori decorativi.



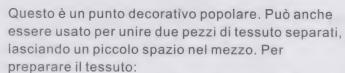
PUNTO CHIAVE GRECA



Un motivo tradizionale adatto per i bordi decorativi e la decorazione dei bordi.XXX

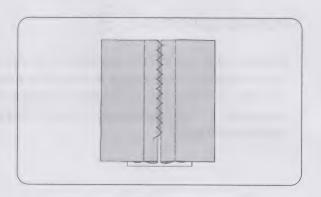


PUNTO GIUNZIONE



Piegare sotto i margini della cucitura sui bordi tagliati e premere.

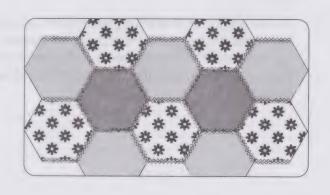
Imbastire i bordi piegati su una carta velina con uno spazio di circa 1/8" (0,3 cm). Impuntare il margine di 1/8" (0,3 cm), afferrando semplicemente la piegatura del tessuto su entrambi i lati con l'ago. Rimuovere imbastitura e carta.



PUNTO MAGO

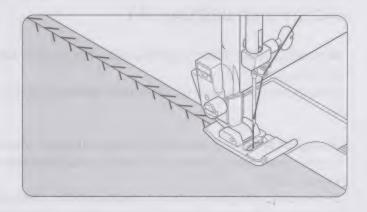


Utilizzato principalmente per cuciture decorative a macchina.



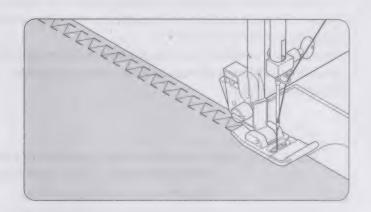
PUNTO A SPINE

È un punto versatile utilizzato per unire pezzi di tessuto e come tocco decorativo.



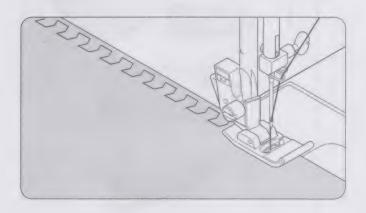
PUNTO LISCA DI PESCE

Utilizzato per creare bordi decorativi e per ricamare.



PUNTO CHEVRON

Utilizzato per creare bordi decorativi e per ricamare.



ALTRI PUNTI DECORATIVI

IMPOSTAZIONI: Piedino premistoffa - Piedino per usi generici (J)

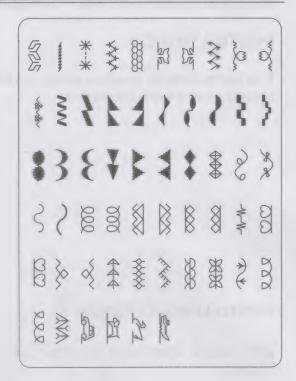
o Piede per punto satin (Z): Controllo tensione del filo - 4 o 3

Di seguito sono riportati alcuni esempi su come utilizzare e cucire questi punti. Potete usare altri punti decorativi nello stesso modo.

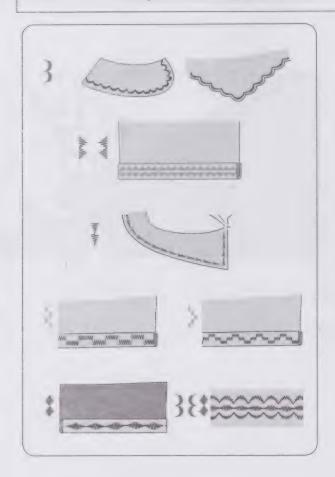
Si dovrebbe eseguire un test di cucitura su un pezzo in più del tessuto da cucire per verificare il motivo decorativo da utilizzare.

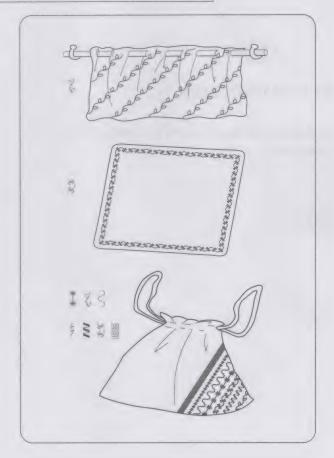
Prima di iniziare a cucire, controllare che vi sia abbastanza filo avvolto sulla spolina per assicurarsi che il filo non si esaurisca durante la cucitura.

Per ottenere i migliori risultati, stabilizzare il tessuto con uno stabilizzatore a strappo o wash-away al di sotto durante la cucitura.



Consiglio: il filo non dovrebbe apparire sul lato superiore del tessuto, quindi potrebbe essere necessario abbassare leggermente l'impostazione della tensione.





FARE DELLE ASOLE

ASOLA AUTOMATICA

USANDO IL PIEDINO PER ASOLE

La macchina vi offre due diverse larghezze di asole classiche, a serratura e asole terminali arrotondate cucite

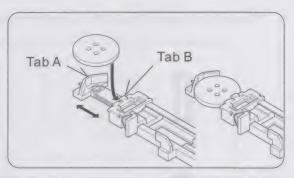
da un sistema che misura la taglia del bottone e calcola la taglia

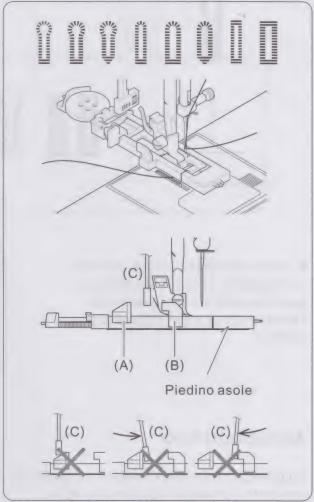
dell'asola richiesta. Tutto ciò viene fatto in un semplice passaggio.

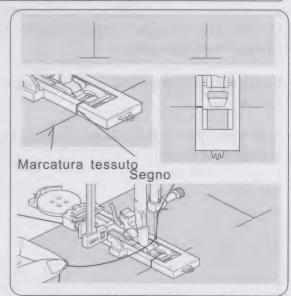
.....

PROCEDURA

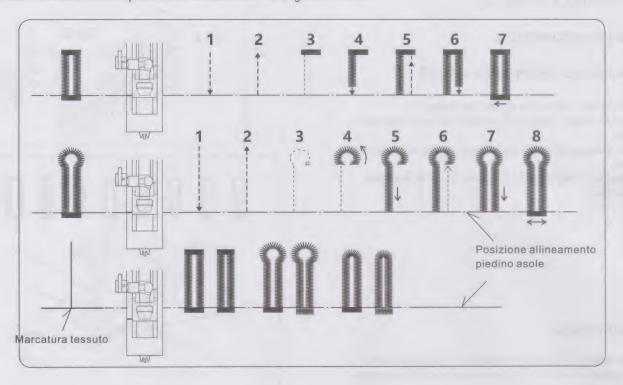
- * Utilizzare un'interfaccia nell'area del capo in cui sono posizionati gli occhielli. Potete usare uno stabilizzatore o un'interfaccia normale.
- * Fai un'asola di test su un pezzo del tessuto che state usando. Quindi provare l'asola con il pulsante selezionato.
- 1. Seleziona uno dei motivi dell'asola.
- Sostituire il piedino premistoffa con il piedino per asole.
 (Fare riferimento a "Sostituzione del piedino premistoffa" a pagina 11.)
- 3. Inserire il pulsante nel piedino per asole. (Fare riferimento a "Uso del piedino per asole" sopra.)
- 4. Abbassare la leva dell'asola (C) in modo che scenda verticalmente tra i fermi (A) e (B).
- Contrassegnare con attenzione la posizione dell'asola sul capo.
- 6. Posizionare il tessuto sotto il piedino. Estrarre il filo della bobina sotto il tessuto per una lunghezza di circa 4 pollici sul retro.
- 7. Allineare il segno dell'asola sul tessuto con il segno sul piedino dell'asola, quindi abbassare il piedino per l'asola.
- 8. Mentre si tiene il filo superiore, avviare la macchina.



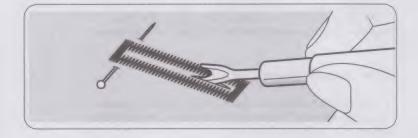




* Le cuciture saranno completate automaticamente nel seguente ordine.



9. Al termine della cucitura, utilizzare un dispositivo di apertura / asola per aprire la stoffa al centro dell'asola. Fare attenzione a non tagliare alcuna cucitura.

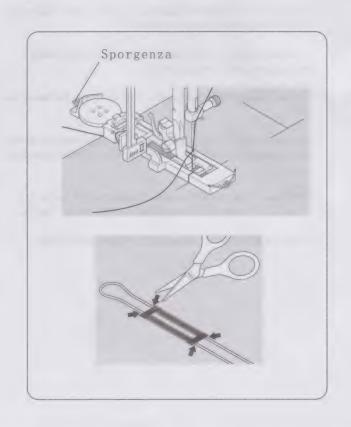


ASOLE CON FILO

Agganciare un cordino riempitivo (come un filo a uncinetto o un'asola a torsione) sopra la sporgenza e tirare entrambe le estremità del cavo in avanti sotto il piedino e legare il cordino come mostrato nell'illustrazione.

Cucire l'asola in modo che i punti a zigzag coprano il cavo.

Al termine, rilasciare il cavo dal piedino e tagliare la lunghezza extra.



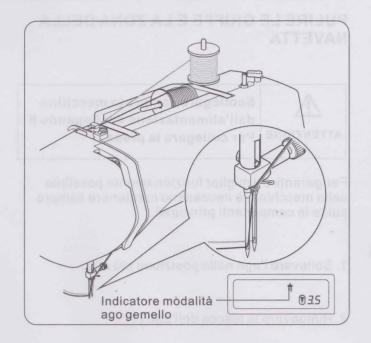
AGO GEMELLO

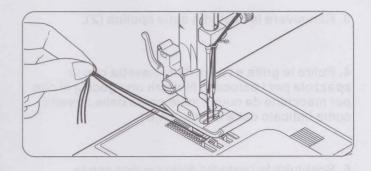
IMPORTANTE: Quando usate un doppio ago, impostate la larghezza del punto a 3,5 o meno, altrimenti l'ago potrebbe rompersi.

Un doppio ago produce due file di punti paralleli per fare pieghe cucite, doppie cuciture superiori e cuciture decorative.

- 1. Inserire il secondo portarocchetto. Mettere una bobina su ogni portarocchetto. Infilare i due fili come fossero uno. Tirare un filo attraverso ciascun ago dalla parte anteriore a quella posteriore.
- 2. Prendere il filo della bobina come per la cucitura con ago singolo. Tirare i tre fili insieme sotto il piedino premistoffa sul retro della macchina, lasciando circa 6" (15 cm) di filo.

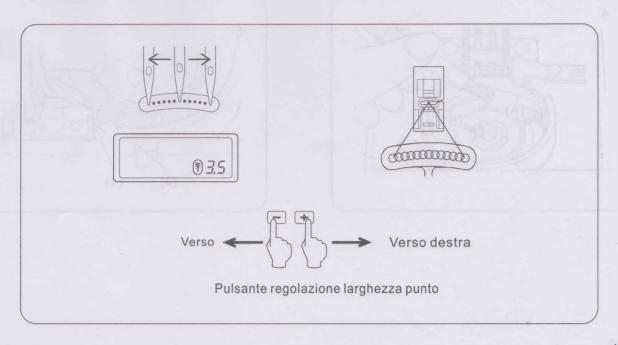
NOTA: Non è possibile utilizzare l'infila ago per infilare l'ago gemello.





POSIZIONE AGO PER PUNTO DRITTO

La posizione dell'ago durante la cucitura di punti diritti può essere regolata su una qualsiasi delle 13 diverse posizioni con il controllo larghezza punto come Mostra nella figura:



PRENDERVI CURA DELLA MACCHINA

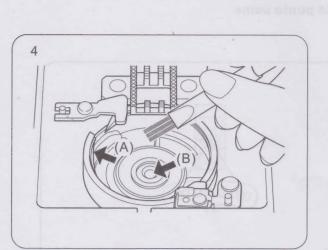
PULIRE LE GRIFFE E LA ZONA DELLA NAVETTA

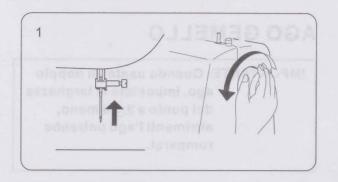
ATTENZIONE

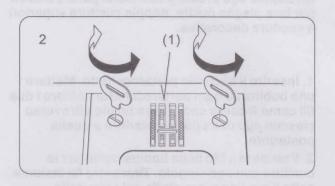
Scollegare sempre la macchina dall'alimentazione scollegando il Per collegare la presa.

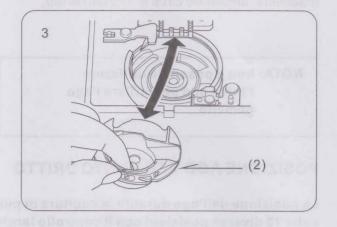
Per garantire il miglior funzionamento possibile della macchina, è necessario mantenere sempre pulite le componenti principali.

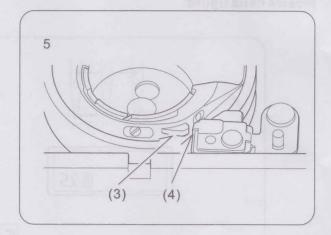
- 1. Sollevare l'ago nella posizione più alta.
- 2. Rimuovere la placca dell'ago (1).
- 3. Rimuovere la custodia della spolina (2).
- 4. Pulire le griffe e l'area della navetta con la spazzola per i pelucchi. Mettere una goccia di olio per macchina da cucire sulla corsa della navetta come indicato dalle frecce (A,B).
- 5. Sostituire la custodia della spolina con la sporgenza (3) posizionata contro la molla (4). Sostituire la placca dell'ago.











LISTA DI CONTROLLO DELLE PRESTAZIONI

PROBLEMI GENERALI

La macchina non cuce.

- * L'interruttore di alimentazione è spento. -Accendere l'interruttore.
- * La leva dell'asola non si alza quando si cuciono i modelli di punti. -Sollevare la leva dell'asola.
- * La leva dell'asola non si abbassa quando si cuce l'asola. -Abbassare la leva dell'asola.
- L'avvolgitore della bobina è innestato. -Disattivare l'avvolgitore della spolina (vedere pagina 5).

Inceppamenti / colpi della macchina.

- * Il filo è bloccato nella custodia della spolina. -Pulire la custodia della spolina (vedere pagina 32).
- L'ago è danneggiato. -Sostituire l'ago (vedere pagina 10).

Il tessuto non si muove.

- * Il piedino premistoffa non è abbassato. Abbassare il piedino premistoffa.
- * La lunghezza del punto è troppo corta. Allungare la lunghezza del punto.

PROBLEMI DI CUCITURA

La macchina salta i punti.

- * L'ago non si trova completamente nella pinza dell'ago. -Sostituire l'ago (vedere pagina 10).
- * L'ago è piegato o spuntato. Sostituire l'ago (vedere pagina 10).
- * La macchina non è stata infilata correttamente, -Tirare nuovamente il filo (vedere pagina 7).
- * Il filo è bloccato nella custodia della spolina. -Pulire la custodia della spolina (vedere pagina 32).

I punti sono irregolari.

- * La taglia dell'ago non è corretta per filo e tessuto. -Reinstallare l'ago (vedere pagina 10).
- * La macchina non è stata infilata correttamente. -Tirare nuovamente il filo (vedere pagina 7).
- * La tensione del filo superiore è troppo allentata. -Regolare la tensione superiore (vedere pagina 11).
- * Il tessuto viene tirato o spinto contro l'azione di alimentazione della macchina. Guidalo delicatamente.
- * La bobina non è stata avvolta in modo uniforme. -Riavvia la bobina.

L'ago si rompe.

- * Il tessuto viene tirato o spinto contro l'azione di alimentazione della macchina. Guidalo delicatamente.
- * La taglia dell'ago non è corretta per filo e tessuto. -Re installare l'ago (vedere pagina 10).
- * L'ago non si trova completamente nella pinza dell'ago. -Sostituire l'ago (vedere pagina 10).
- * Si sta utilizzando l'ago doppio ma la larghezza del punto è troppo ampia. -Regolare la larghezza del punto (vedere pagina 31).
- * Troppo filo appare sul lato inferiore della cucitura. –Eliminare il filo superfluo.
- * La filettatura superiore non è correttamente filettata. -Tirare nuovamente il filo (vedere pagina 7).

PROBLEMI DEL FILO

Il filo fa dei nodi.

* I fili superiore e inferiore non vengono tirati indietro sotto il piedino prima di iniziare la cucitura. - Tirare indietro entrambi i fili sotto il piedino di circa 6 pollici (10 cm) e tenerli fino a quando non si formano alcuni punti.

Rotture del filo dell'ago.

- * La macchina non è stata infilata correttamente. -Rimettere nuovamente il filo (vedere pagina 7).
- * La tensione del filo superiore è troppo stretta. Regolare la tensione superiore (vedere pagina 11).
- L'ago è piegato. Sostituire l'ago (vedere pagina 10).
- * La taglia dell'ago non è corretta per filo e tessuto. -Re installare l'ago (vedere pagina 10).

Il filo della bobina si rompe.

- * La custodia della spolina non è infilata correttamente. -Terrare nuovamente il filo della bobina (vedere pagina 6).
- * Dei pelucchi si accumulano nella custodia della spolina o nella corsa della navetta. -Rimuovere i pelucchi (vedere pagina 32).

Il tessuto fa le grinze.

- * La tensione del filo superiore è troppo stretta. -Regolare la tensione del filo (vedere pagina 11).
- * La lunghezza del punto è troppo lunga per tessuti trasparenti o morbidi. -Accorciare la lunghezza del punto.

Servizio post-vendita

Questo prodotto gode di una garanzia di due anni. Entro i limiti della garanzia o due anni dalla data di acquisto, i clienti possono recarsi presso i punti di assistenza specificati (contattare preventivamente il distributore) per richiedere un servizio di manutenzione, muniti di fattura di acquisto o del certificato di garanzia, in caso di danni sovvenuti dalla qualità del prodotto.

I difetti causati da danni accidentali, riparazioni non autorizzate, stoccaggio improprio e vendite secondarie dei prodotti non sono inclusi nella garanzia.

Diritto d'autore

Questa pubblicazione, comprese tutte le fotografie, illustrazioni e immagini introduttive, è protetta dalle leggi internazionali sul copyright, con tutti i diritti riservati. Né questo manuale, né alcuno dei materiali contenuti nel presente documento possono essere riprodotti senza il consenso scritto dell'autore.

Marchio

Kranich, il logo Kranich e altri marchi Kranich sono di proprietà di Li-Mi International GmbH e possono essere registrati. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

Disclaimer

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Il produttore non rilascia dichiarazioni o garanzie in relazione al contenuto del presente documento e in particolare non riconosce alcuna garanzia implicita di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare. Il produttore si riserva il diritto di rivedere questa pubblicazione e di apportare modifiche di volta in volta al contenuto del presente documento senza l'obbligo del produttore di notificare a chiunque tali revisioni o modifiche.

Questa specifica del prodotto descrive la composizione e le proprietà del nostro prodotto in base alle nostre migliori conoscenze. Facciamo ogni sforzo per assicurare che questo Manuale dell'utente sia accurato e decliniamo ogni responsabilità per eventuali inesattezze o omissioni che potrebbero essersi verificate.

Se riscontrate informazioni in questo manuale che sono errate, fuorvianti o incomplete, apprezzeremmo i vostri commenti e suggerimenti.